Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А1			33СК.00. 00. 000 СБ	Сборочный чертеж		
А3			33СК.00. 00. 000 ВС	Ведомость спецификаций		
А3			33СК.00. 00. 000 ВП	Ведомость покупных изделий		
А4			33СК.00. 00. 000 ТУ	Технические условия		
А4			33СК.00. 00. 000 РР	Расчет на прочность труб и отводов,		
				работающих под давлением		
				Сборочные единицы		
А3		1	33СК.01. 00. 000	Труба входная	2	258,4/516,8кг
А3		2	33СК.02. 00. 000	Труба входная	2	254/508кг
А3		3	33СК.03. 00. 000	Шпилька	8	476/3808кг
А3		4	33СК.04. 00. 000	Шпилька	8	458/3664кг
А3		5	33СК.05. 00. 000	Шпилька	4	302/1208кг
А3		6	33СК.06. 00. 000	Перекидка	2	82,6/165,2кг
А3		7	33СК.07. 00. 000	Перекидка	2	69,2/138,4кг
А3		8	33СК.08. 00. 000	Перекидка	4	37,2/148,8кг
				Стандартные изделия		
		10	Весь проект (А4-32л; А3-17л; А1-1л)	Отвод 180° -159 х 10-150-15 Х 5 М		
				ТУ 26-02-836-79	20	17,4/348 кг
		11		Фланец 150-40-11-1- Е -Ст 20-IV		
				ГОСТ 33259-2015	4	13,2/52,8 кг

Привязан
к проекту 19871-36.2
инженер-конструктор
Артемьев (Стаймановская)
(подпись, расшифровка)
«27» марта 2017г.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Березина		
Пров.		Зверев		
Рук.		Рожков		
Н. контр.		Филатов		03.17
Утв.		Головачев		03.17

33СК.00. 00. 000

Замена змеевика секции конвекции печи П-3 установки ЭЛОУ-АТ-4 ОАО "СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС"

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

АО "ВНИИНЕФТЕМАШ"

Подп. и дата | Инв. N дубл. | Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл. 19818

Копировал | Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		12		Прокладка СНП В-2-3-150-40		
				ГОСТ 52376-2005	4	
		13		Гайка М24.7Н. 10		
				ОСТ 26-2041-96	64	
		14		Шайба 24.10		
				ОСТ 26-2042-96	64	
		15		Шпилька - I - М24-8g х 140. 20		
				ОСТ 26-2040-96	32	
				Материалы		
		17		Винт 4 х 12.01.016 ГОСТ 10621-80	130	
		18		ОЦ Б-ПН-НО-0,5 ГОСТ 19904-90 / ОН-КР-1 ГОСТ 14918-80	5,4 м^2	24,5 кг
		19		Проволока 1,2-0-С ГОСТ 3282-74	59 м	0,53 кг
		20		Маты теплоизоляционные		
				из минеральной (каменной) ваты		
				ТЕХ МАТ S = 50 мм		
				ТУ 5762-007-45757203-00 (с изм. 1-2)	5 м^2	10,8 кг

Подп. и дата

Инв. N дубл.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл. 19818

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

33СК.00.00.000

Копировал

Формат А4